



全自动吸水性测试仪

Model: 61-76

看到水的吸收，因为它发生！

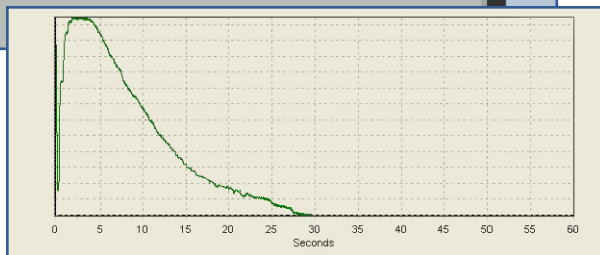
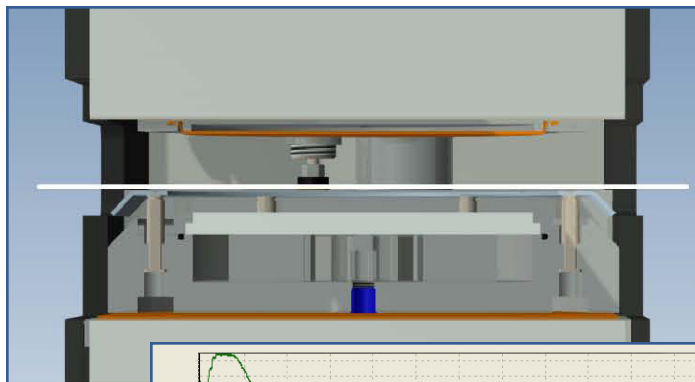
全自动COBB测试仪提供了一种新的方法revolutionary Cobb测量Cobb值。超越传统的手工方法记录水的吸收，该法案建立了一个完全新的和革命性的方法来测量Cobb值动态实时。

这里的水的吸收是连续监测在一个完整的100厘米²面积大小的纸或纸板作为时间的函数。除了吸收水的总量超过60秒外，这项技术还揭示了不同的水吸收动态成分。

一旦操作员插入测试样品，测试是由仪器自动完成的，因为不需要对样品进行称重或印迹。这样，对于60秒的科布测试，规则操作时间为三分钟，只需几秒钟就可以加载样本。

特点：

- 连续监测水的吸收实时显示动态吸收，因为它发生。
- 适合大小纸张和纸板。
- 测试一个足有100厘米²大面积
- 全自动操作减少操作员时间
从几分钟到几秒钟
- 无需操作人员培训
 - 无需样品称重
 - 无需吸水纸
 - 无需压辊



操作方法

将标本固定在一个封闭的腔室中，对着浸透水的多孔膜。然后用精密液位传感器连续监测水的吸收量

在预设时间（例如60秒）后，测试自动结束，测试表面上的任何自由水自动排出。接着，夹子打开，释放标本快速方便地取出

经过测试后，样品的Cobb值和曲线显示动态水吸收作为时间的函数。

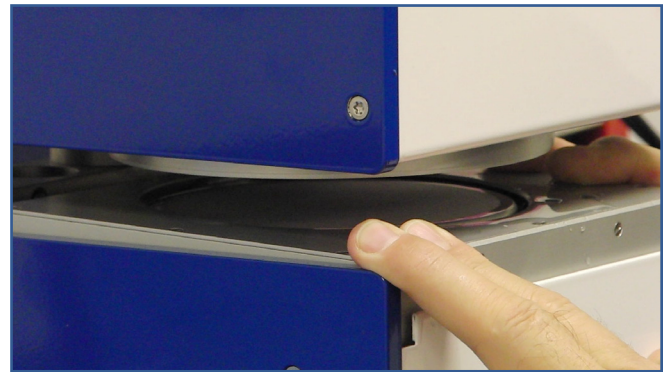
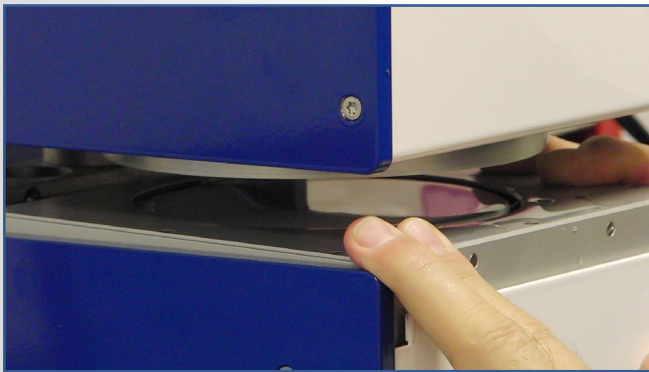
全自动吸水性测试仪

Model: ACT 2500



仪器屏幕上显示各种测试的数据结果，包括测试的剩余时间和当前的Cobb值（左）

测试完成后，多孔玻璃盘会自动跟换淡水。多余的淡水在玻璃盘的顶部，然后被吸回到玻璃盘。其次，玻璃盘本身，由于毛细管力的作用，和仪器复位进行下一个测试（下）



Specifications

数据接口	USB, LAN 10/100, COM-port
测试时间	15, 30, 60, 120, 180 seconds
分辨率	0.1 Cobb
从复性	±0.5 Cobb
样品尺寸	最小150×150mm
水源	清洁 透过8微米过滤器
测试水量	< 100 mL
气源	6 bar
电源	100-240 VAC, 200 W

Instrument size

尺寸	490 x 190 x 320 mm
包装尺寸	58 x 46 x 48 cm (0.13 m ³)
重量	26 /35 kgs

©2015 Testing Machines, Inc. All rights reserved. Specifications subject to change.



The TMI Group of Companies

Phone: (302) 613-5600 Fax: (302) 613-5619
info@testingmachines.com

Testing Machines, Inc.
Delaware, USA

PT. TMI Asia
West Java, Indonesia

Messmer Büchel (Büchel BV)
Veenendaal, Netherlands

TMI Trading (Shanghai) Co., Ltd.
Shanghai, China

FIBRO System AB
Stockholm, Sweden

Visit us on the web at: www.testingmachines.com